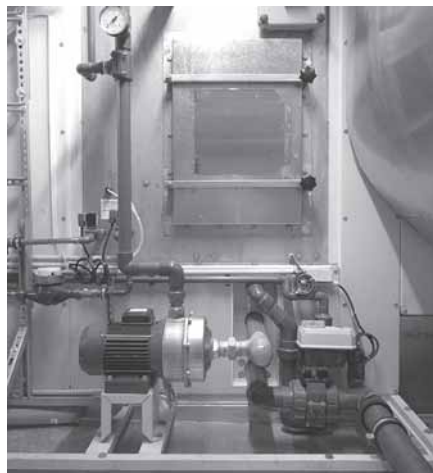

Hygieneinspektionen an Klimaanlage

Beim Betrieb von Raumluftechnischen-Anlagen ist eine Vielzahl von Vorschriften zu beachten.

Beispielhaft seien hier nur die Überwachung der Luftfilterzustände und die mikrobiologische Prüfung der Wasserqualität in Luftbefeuchtern genannt. Darüber hinaus sind - je nach Anlagentyp - alle 2 bis 3 Jahre Hygieneinspektionen durchzuführen. Primärziel solcher, durch externe Inspektoren auszuführende Gesamtuntersuchungen ist es, grundsätzliche Hygienemängel zu erkennen und deren Behebung zu veranlassen.



Im März 2007 wurden in der SLUB sowohl sämtliche Voll- und Teilklimaanlagen mit Luftbefeuchtungseinrichtungen als auch der Verdunstungskühlturm überprüft. Nach Auswertung der Inspektionsergebnisse und Vorlage der mikrobiologischen Probenbefunde konnte festgestellt werden, dass an keiner Raumluftechnischen Anlage der SLUB kritische Hygienemängel vorliegen.

Frank Trojahn

Außenansicht eines Umlaufsprühbefeuchters mit Befeuchterpumpe in der SLUB (Detail). Aufnahme: SLUB, Trojahn